Index of Claims	
	III

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/017,831	MANICO ET AL.

Examiner

James M. Hannett

MANICO ET AL.
Art Unit

√ Rejected
= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Ν	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

2612

				_			•					_
Cla	aim				[Date	9					
Final	Original	4/6/05	9/1/05	3/2/06								
	1	1	1	V	_	\vdash	_			М		r
	2		ı	=								Г
	2 3	1	1	=								
	4	7	1	=								
	4 5 6	07777	1	11								L
		4	1	=		<u>L</u>						L
	7	√ √	=	=	<u> </u>	<u> </u>						L
	8-	1	√=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡		_	_		L
	9			=	┝	┝	-		-	-		┝
<u> </u>	10 11	1	1	1	┝	-	H		H	\vdash		┝
	12	1	V	l •	┢	┝	H	\vdash	_	\vdash		H
		1		1	\vdash	-	\vdash	-	_	\vdash		H
	13 14 15	1	1	1	\vdash	-	T			Г		┢
	15	1	1	1	T							Г
	16 17	1	=	=								
	17	√	=	=								
	18	√	=	=								
	19	1	=	=								L
	20	1	=	=	<u> </u>	_	匚		_	_		L
	21	√	=	=	<u> </u>	<u> </u>	_		_	L		L
L	22 23	0	=	=	_	<u> </u>			_	<u> </u>		L
	23	1	1	1		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	l	H
-	24 25	V	1	√	⊢	-	⊢	-	<u> </u>	-		H
	26	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	-	-		┢	├		H
├─	27	-	H	1	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		r
	28		T	Ė	Г		Т	Г	\vdash	1		۲
	29		 						\vdash			
-	30											
	31											Е
	32 33			L	_		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Į	L
<u></u>	33	_	L	L	L	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	_	ļ	L
<u></u>	34	<u> </u>	_	_	<u> </u>	 _	ļ	Ļ	<u> </u>	<u> </u>		L
<u> </u>	35		<u> </u>	_	<u> </u>	-	├	<u> </u>	<u> </u>		ł	H
<u> </u>	36 37	 	├—	├	├	\vdash	├	┢	⊢	\vdash	l	H
<u> </u>	38	├	\vdash	-	├	├	╁	┢	-	-		┝
-	39	╁	H	┢	\vdash	H	╁				1	卜
	40	十	一	\vdash	T	┢	t	T		_	1	r
	41	┢	Г	\vdash			T	\vdash	\vdash	T	ĺ	r
	42	Т			1			Π			1	ľ
	43											
	44							匚	匚	匚		Ĺ
	45	$oxedsymbol{oxed}$		<u> </u>	L	L	L	$oxed{\Box}$	L	L		L
	46	<u> </u>	$oxed{oxed}$	┞	_	\vdash	ـــ	<u> </u>	_	\vdash	1	L
	47	┡	┡	<u> </u>	\vdash	ـــ	↓_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	ł	F
-	48	\vdash	⊢	⊢	⊢	⊢	├-	<u> </u>	-	⊢	1	H
<u> </u>	49	-	\vdash		╀	-	⊬	⊢	\vdash	├-	ł	H
Щ	50	<u> </u>	1_	_		1	_	Ц		L	J	L

Cla	im I		_			Date	<u> </u>			_
					Πĺ	П				
Final	Original									
М	51			П	П	П	Н	П	П	
	51 52									
	l 53 l									
	54 55					Ĺ			\Box	
	55			匚	\Box	لَــا	Щ		\Box	Ľ
	l 56 l	Ш	Ш	L_	\Box	\Box	Щ	$oxed{oxed}$	Ш	<u> </u>
<u> </u>	57 58	Щ	Ш	lacksquare	L	<u> </u>	Ш		\sqcup	<u> </u>
<u> </u>	58	Щ	Щ	L	Щ	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	<u> </u>
ļ	59	Н	Щ	\vdash	 		\vdash	_	\vdash	<u> </u>
	60	Н	H	\vdash	 	-	_	\vdash	\vdash	-
<u> </u>	61 62	\vdash	\vdash	H	\vdash	├	H	-	\vdash	-
\vdash	63	Н		\vdash	\vdash	-	H	 	\vdash	-
-	64	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	H	-		-
<u> </u>	65	Н	H	\vdash		Ι-	Н	H		1
	66	Н				 	Г	Г	Г	Г
 	67	\vdash	Н	ļ —		Г	Г		Г	Г
	68			Г						
	69					Γ				
	70									
	70 71 72 73							\Box		
	72							\Box		
	73				匚	匚	匚	Ĺ	匚	Ĺ
	74 75		\sqsubseteq	匚	匚			匚	匚	Ĺ
	75	لَــا	Ĺ	oxdot	Ĺ	Ĺ	$oxedsymbol{oxed}$	Ĺ	$oxed{oxed}$	L
	76 77	igsqcup	L	L	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	77	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	78	\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash	 	_	\vdash
<u> </u>	79	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash	-
 	80	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash
	81 82	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	 -
	83	-	\vdash	+-	 -	\vdash	-	 	\vdash	
 -	84	-		\vdash	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	\vdash
	85			 	1	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash
	86			T	İ		Γ	Π	Γ	
	87				Γ	Γ		Г	Γ	Γ
	88									
	89		匚	匚	匚	\Box	\Box	ſ	匚	\Box
	90	匚	匚	\Box	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	匚	Ĺ
	91	匚	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	$ldsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	لَـــا
	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	L	<u> </u>	1
	93	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 		\vdash	\vdash	_	<u> </u>
<u> </u>	94	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	├	<u> </u>	\vdash	\vdash
<u> </u>	95	-	-		1	-	-	<u> </u>	\vdash	\vdash
<u> </u>	96	<u> </u>	-	-	-	┼-	├-	\vdash	\vdash	\vdash
-	97	\vdash	\vdash	-	 -	\vdash	-	\vdash	-	-
	98 99	-	\vdash	+-	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash	-
	100	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	+-
	1100	Ц.	Щ		Щ			L		

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cli	aim					ate	•			\neg
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149											ヿ
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149	Final										
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102									
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103									
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104									Ш
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105									Ы
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		106									_
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107									\vdash
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108	_			-	_	_	-		
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109		_		_	_	-	-		
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111		-		Н		-		_	-
113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148 149 149		112	_		\vdash	Н		-		-	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113		_			_		\vdash	_	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114						_		_	\Box
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115									П
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									П
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120			_	Ш	_	L_			Ш
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121						_	<u> </u>		Ш
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122		_		_	_	_	<u> </u>	_	Ш
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	_	ldash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125	\vdash	H	-		_		_		Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	120	\vdash	-	⊢	\vdash	-	┝	\vdash	-	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128		\vdash	-	-	\vdash	\vdash	┝	_	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 141 142 143 144 145 146 147 148 149	Ь	129	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	┢╌	 	_	\vdash
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	-	╁	┢	H
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	_	131	_	\vdash	\vdash	-		Т	_	\vdash	П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132				Г					П
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133				Г					
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									
138		136	<u>L</u>			L		<u> </u>	L	<u> </u>	Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	Ш
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	138	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	Н
141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	139		├-	 	-	├		H		Н
142	├		⊢	-	-	-	-	-		-	Н
143	 	141	⊢	\vdash	\vdash	-	╢	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
144	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash
145	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash	H	┢	\vdash	\vdash	\vdash
146	\vdash		—	\vdash	H	Н	\vdash			1	Н
147	 		\vdash	\vdash	H	\vdash	 				П
148		147	T-	Т	Т	Г	Г	\vdash	Т	Τ	П
149		148	1	Г	Т	Π	Γ		Π	\vdash	П
		149						L			
		150									